

## മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ സുരക്ഷ ഉറപ്പാക്കാൻ സംവിധാനം

■ കടൽ സുരക്ഷ ശക്തിപ്പെടുത്താൻ ജി.ഐ.എസ്. ഡാറ്റാബേസ്

■ പ്രത്യേക ലേഖകൻ

കൊച്ചി: മത്സ്യബന്ധനത്തിന് കടലിലിരുന്നെന്ന് തൊഴിലാളികളുടെ സുരക്ഷ ഉറപ്പു വരുത്തുന്നതിൽ വഴിത്തിരിവായേക്കാവുന്ന സാങ്കേതികവിദ്യ കൊച്ചിയിലെ കേന്ദ്ര സമുദ്ര മത്സ്യ ഗവേഷണ സ്ഥാപനം (സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ) വികസിപ്പിച്ചു.

കടലിൽ സുരക്ഷ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതിന് വിവരസമാഹാരം സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ ഡയറക്ടർ ഡോ. എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ ദക്ഷിണ നാവികസേന മേധാവി വൈസ്മാൻഡ്യിൽ എ.ആർ. കാർത്ത്യായ്ക്കിനെക്കുറിച്ച്.

മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ ഉപജീവനമാർഗ്ഗത്തിന് തടസ്സമില്ലാത്തവിധത്തിൽ തീരദേശങ്ങളിൽ വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് മേഖലകൾ തിരഞ്ഞെടുക്കാനും ജി.ഐ.എസ്. ഡാറ്റാബേസ് ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയും.

22 ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ 85 മറ്റ് ജീവനക്കാരുടെ ഉൾപ്പെട്ട സംഘമാണ് ഡാറ്റാബേസ് തയ്യാറാക്കിയത്. മംഗലാപുരം ഗവേഷണ കേന്ദ്രത്തിലെ പ്രിൻസിപ്പൽ സയന്റിസ്റ്റ് ഡോ. എ.പി. ദിനേശ്ബാബു

വിന്റെ നേതൃത്വത്തിലായിരുന്നു വിവര സമാഹരണം.

രാജ്യത്തെ 1,278 മത്സ്യബന്ധന കേന്ദ്രങ്ങളും അവയുടെ സമുദ്രപരിധിയുടെ വിവരങ്ങൾ, മത്സ്യബന്ധന യാനങ്ങൾ സംബന്ധിക്കുന്ന പാതകളും ജി.ഐ.എസ്.ഡാറ്റാബേസിൽ ലഭിക്കും.

രാജ്യത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ മത്സ്യബന്ധനം സിസങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് വ്യത്യാസപ്പെടും.

### ഫിഷ്ലാൻഡിംഗ് സെന്ററുകൾ

കേരളം	: 201
ഗുജറാത്ത്	: 129
മഹാരാഷ്ട്ര	: 149
ഗോവാ	: 034
കർണാടക	: 093
തമിഴ്നാട്	: 359
ആന്ധ്രപ്രദേശ്	: 204
ഒറീസ	: 054
പശ്ചിമ ബംഗാൾ	: 055



### ജി.ഐ.എസ് എണ്ണാൽ...

രാജ്യത്തെ മുഴുവൻ മത്സ്യബന്ധന കേന്ദ്രങ്ങളുടെയും മത്സ്യബന്ധനത്തിന് അനുബന്ധിക്കപ്പെട്ട ദുരവസ്ഥയിലുള്ളതും ക്രിശ്ണാപുര വിവരങ്ങൾക്കുമാത്രം ജി.ഐ.എസ്. ഡാറ്റാബേസ് വിനിമയ സാങ്കേതികവിദ്യ (ജോയിന്റ് ഓപ്പറേഷൻ സിസ്റ്റം - ജി.ഐ.എസ്.) ഉപയോഗിക്കുന്ന ഡാറ്റാബേസ്.



### പുതിയ സംവിധാനത്തിന്റെ മേന്മകൾ

- ഏതൊക്കെ തീരങ്ങളിലാണ് എത്ര ദൂരത്താണ് മത്സ്യത്തൊഴിലാളികൾ എന്നറിയാം
- മത്സ്യത്തൊഴിലാളികളുടെ സഞ്ചാരപഥങ്ങൾ മറ്റ് കപ്പലുകൾക്കും നാവികർക്കും കൈമാറാം
- ബോട്ടുകൾ പോകുന്ന മേഖലകൾ, ലാൻഡിംഗ് സെന്ററുകൾ എന്നിവ ഡാറ്റാബേസിലുണ്ട്
- സുരക്ഷാ സംവിധാനങ്ങൾ എളുപ്പം ഒരുക്കാം

“

ഇരുട്ടനേടും

“കടൽ സുരക്ഷ ശക്തിപ്പെടുത്തുന്നതോടൊപ്പം സമുദ്ര മത്സ്യ സമ്പത്ത് അടയാളപ്പെടുത്താൻ സഹായിച്ചായും ജി.ഐ.എസ്. വിവര സമാഹാരം ഉപയോഗിക്കാനാവും.” ഡോ.എ. ഗോപാലകൃഷ്ണൻ ഡയറക്ടർ സി.എം.എഫ്.ആർ.ഐ